**Index of Claims** 

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/577,907

MCINTYRE ET AL.

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Rodney P. Swartz, Ph.D.

1645

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

N

Non-Elected

Α

**Appeal** 

Restricted

Interference

0 Objected

		—					'			
Cla	aim	Date								
Final	Original	3/3/07	71/2/07							
·	1	777								
	2	1						•		Ш
	В	1								
	1	V			_					
	9 3 4 9	N				_	_			
	<u> </u>	N							_	Щ
	_[_	N	_		_			_		$\dashv$
	8	N N				_	-			Н
	10	N		_		_	-		-	$\dashv$
	10 11	N	-							Н
	12	7	V		-	-	_	_	_	$\vdash$
	13	1	1							
	N	7 7 7 7								
	12 13 N4 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 24	1	1							
	16	N	1							
	17	N	1							
	18	N	1		_				L	Ш
	19	N	1	L		_	_	_		Ш
	20	N	7	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	Щ
	21	N N N	7 7 7 7	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	
	22	N	7	_		<u> </u>	_		_	
<u> </u>	23	N	×		-	<u> </u>	-		-	
	26	N	$\vdash$		⊢	├	-	_	-	
-	26	14		-	-	┢				_
-	26 27 28 29	$\vdash$		-	-	$\vdash$	_			$\vdash$
	28	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-				Н
	29			_	1	<u> </u>				П
	30									
	31									
	30 31 32 33	L	L		<u> </u>	<u> </u>	L		L	Ш
	33		_	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ
<u> </u>	34	<u> </u>	_	<u> </u>		<u>L</u> .	<u> </u>		<u> </u>	Щ
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-		-	Н
<u> </u>	36 37	<del> </del>	<del> </del>	-	⊢	$\vdash$	-	H	<u> </u>	
$\vdash$	3/	├-	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
<del> </del>	38 39	<del> </del>	-	-	-	-	-	-		H
<del> </del>	40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	_	-	H
	41		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$			H
	42			T	Г	<u> </u>		_		П
	43									П
	44				L					
	45									
	46	匚			匚	匚				Ш
	47					$\Box$				
	48	L	<u> </u>	_		_				Ц
	49	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├_	Щ
L	50	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	

Cla	Date									
<u>a</u>	Original				•					
Final	ē				.					
-	0									
-	51						-			Н
<u> </u>	52						$\vdash$		_	-
<b>—</b>	53		-		Н	_	-	_		
$\vdash$	53 54			_	Н		$\vdash$			Н
	55	_			Н	-	_			
	56						-			
	57			_		_				
	58					_				
	58 59	_		_		$\vdash$			-	
	60									П
	61	_	_			Г				
	62			_				- 1		П
	l 63	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$				_	
	64	$\vdash$	$\Box$	Т	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$			
	64 65				-					
	66	Т	_							
	67					_	_			
	68			$\vdash$		$\vdash$				
	69	_							$\vdash$	П
	70						$\vdash$			П
	71								Г	П
-	72	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_	
	72 73			_					Т	
	74		$\vdash$	<del>                                     </del>						
	75						Г			
	76									
	77					Г			_	
	78									
	78 79									
	80									
	81									
	81 82									
	83									
	84					Ŀ				
	85									
	86					L				
	87									
	88									
	89		L							
	90									
	91			Ĺ		L				
	92									
	93		_					<u> </u>		
	94									
	95		匚							
	96		L	匚						
	97			匚		匚	匚			
	98		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	99		匚			_		igsqcup	<u> </u>	
1	100	ı	ı	i	i	1	ı	ı	1	1

Final	Original									
Final	Origina		l i							
Fir	Orig							•		
	0									
	- :									
	101			_	-		-	_		⊢
	101		$\vdash$	_		_			_	_
	102				_		_	_	_	_
1	103						_		_	
	104 105						_			
	105									
	106									
	107									
. []	108									
	109									
	110					Г				
	111				$\vdash$	$\vdash$				
	112	_	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	
$\vdash$	113	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	114	$\vdash$	$\vdash$	_	-	<del> -</del>	_		$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	115	-	-		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	110		<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\perp$	116	<u> </u>	-		├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
$\vdash$	117	<u> </u>			<u> </u>	_	_	ļ	┡	<u> </u>
	118		<u> </u>		<u> </u>	$\sqcup$	<u> </u>		_	<u> </u>
	119				_	_	Ŀ		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$
	120				L			<u> </u>		
	121 122 123									
	122									
	123									
	124 125 126									
	125									
	126									
	127 128 129 130 131	Г				$\overline{}$				
	128				Г	Г				
	129					Г				Г
	130									
<del></del>	131	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	
<del>                                     </del>	132	┝			-	H	$\vdash$	-	-	-
<del>  </del>	132 133	-				<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┢
<b>├</b> ─┤	134	<del> </del> —			├─	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$
<del> </del>	125	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-
$\vdash$	135 136	-	-	<del>-</del>	<del> </del>	$\vdash$		<del> </del>	-	-
<b>  </b>	130	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	├	<del> </del>		<del> </del>	-
	137	$\vdash$	ļ.,	_	<del> </del>	├—	<del> </del>	├	<del> </del>	├
	138 139	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├_	<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del> _
	139	<u> </u>	_		_	<u> </u>				<u> </u>
	140		_		L	<u> </u>	_		<u> </u>	_
	141	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
$\perp$	142	<u> </u>	<u> </u>				L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	143	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
$\Box$	144		<u> </u>			<u></u>	<u> </u>			
	145				<u> </u>				L	
	146						L		L	
	147									
	148				L		Ĺ			
	149					Ŀ				
	150									